

# 3M

## Filtro per polveri 5935



### Bollettino tecnico

### Caratteristiche principali

Il filtro **3M 5935 P3** per polveri deve essere utilizzato in combinazione con i filtri 3M Serie 6000 e la ghiera 3M 501. Può essere montato su tutti i respiratori a semimaschera e a pieno facciale 3M serie 6000 e 7000.

### Certificazione

Questi filtri sono conformi ai Requisiti Essenziali di Sicurezza stabiliti dagli articoli 10 e 11B della Direttiva Europea 89/686 (recepito dal D.Lgs. 475/92 e successive modificazioni) e riportano pertanto la marcatura CE.

Il filtro Antipolvere 5935 P3 è stato testato secondo la normativa: EN 143 (prestazioni dei filtri e resistenza respiratoria)

La costanza qualitativa è certificata dal Dantest (0200).

### Classificazione del filtro

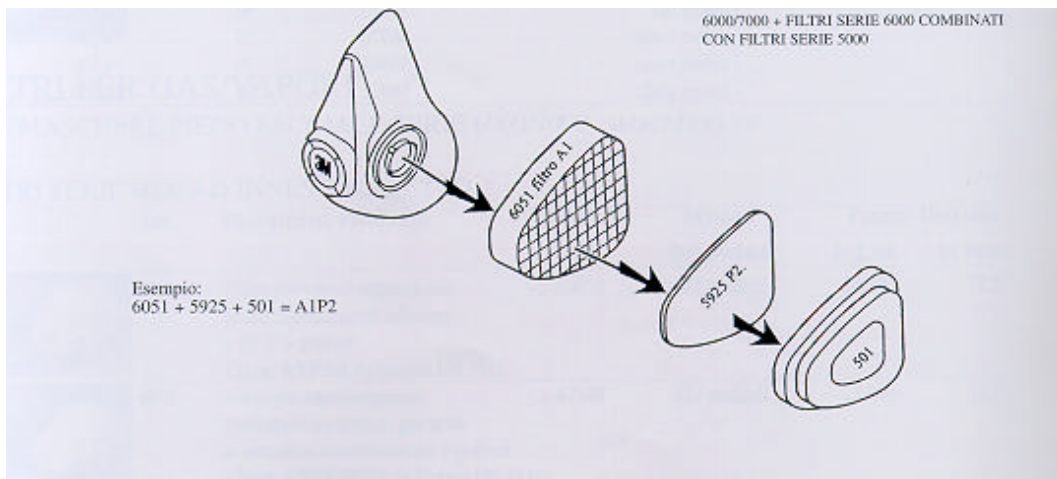
Tipo di filtro	Colore	Tipi di contaminante
P3	Bianco	Polveri e nebbie base acquosa e organica

Dispositivi utilizzato	Concentrazione massima di utilizzo *
Pieno Facciale	200 x TLV
Semimaschera	50 x TLV

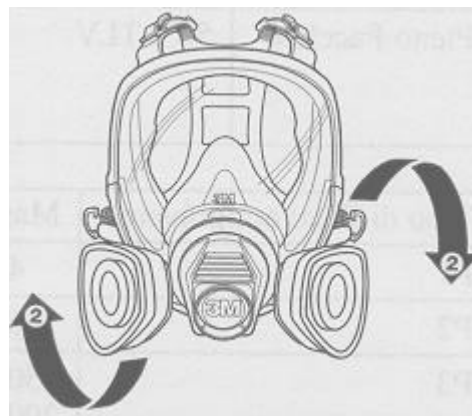
\* Fattore di Protezione Operativo (PFO) come indicato dalla Norma UNI 10720

### Istruzioni per l'uso

- a. Togliere il filtro dal suo imballo, verificare che sia adatto per l'uso a cui è destinato. Controllare che la data di scadenza non sia stata superata.
- b. Istruzioni per il montaggio dei filtri.
  - Sovrapporre il filtro antipolvere al filtro per gas Serie 6000, e bloccarlo con l'apposita ghiera 3M 501 premendo sino allo scatto.



Per i pieni facciali, agire come mostrato. Avvitare il filtro in senso orario per bloccarlo:



**Nota:** questi filtri si devono usare solo con gli appropriati respiratori con il sistema di innesto filtri a baionetta.

## Avvertenze

- Togliere e sostituire entrambi i filtri contemporaneamente. Assicurarsi che entrambi i filtri siano dello stesso tipo e classe.
- I dispositivi a filtro devono essere utilizzati in ambienti con sufficiente livello di ossigeno (superiore la 19,5%).
- Le norme nazionali possono imporre limitazioni specifiche all'uso dei filtri a seconda della classe e del respiratore usato. L'uso di un qualsiasi respiratore 3M/filtro combinato deve rispettare le regole di igiene e sicurezza previste dalle tabelle di selezione del respiratore e dalle vigenti norme nazionali.
- I filtri non devono essere utilizzati in ambienti con contaminanti o combinazioni di contaminanti sconosciuti o pericolosi per la vita e la salute.
- L'effettiva durata di un filtro dipende dalla concentrazione del contaminante, dal tipo di lavoro, dal tempo di esposizione.

In ogni caso: lasciare immediatamente l'area di lavoro, verificare l'integrità del respiratore e sostituire il facciale e/o i filtri se:

- si è verificato un danno
- si avvertono capogiri o nausea
- si avverte uno stato di irritazione
- si avverte difficoltà respiratoria.

- a. I dispositivi a filtro non si devono usare in spazi confinati, come piccoli ambienti con ventilazione insufficiente e dove possono crearsi concentrazioni pericolose di gas e aerosol.
- b. Non modificare o alterare i filtri o i respiratori.
- c. L'uso è limitato al personale addestrato e qualificato.
- d. Durante la verifica delle condizioni di lavoro, oltre alla necessità della protezione delle vie respiratorie, fare attenzione alla necessità di proteggere altre parti del corpo (es. Pelle, occhi, ecc.)
- e. Fare attenzione che il respiratore può NON fornire una soddisfacente tenuta sul viso in presenza di barba o basette e pertanto in questo caso diminuisce la capacità protettiva.
- f. Non usare per la protezione da fughe.

**Importante:**

**Omettere di seguire tutte le istruzioni e le avvertenze riguardanti l'uso del prodotto e/o indossare in modo scorretto il respiratore durante l'esposizione può avere effetti negativi sulla salute dell'utilizzatore, portare a gravi malattie o a danni permanenti.**

Il nostro servizio tecnico è a vostra disposizione per qualsiasi informazione ed assistenza in merito al corretto utilizzo dei filtri.  
Contattare il numero: 800-012410.



**3M Italia S.p.A.**

**Prodotti per la Sicurezza sul Lavoro**

20090 Segrate (MI)

Loc. S. Felice - Via S. Bovio 3

Tel 02/70351 Telex 02/310275 Fax 02/70352383